

5. Stručné shrnutí údajů ze žádosti

1. Identifikace provozovatele
ZD Březina nad Jizerou
2. Název zařízení
FARMA VÝKRMU BROJLERŮ PŘESTAVLKY
3. Popis a vymezení zařízení
Posuzovaný stávající zemědělský areál slouží pro výkm brojlerů ve dvou halách s celkovou konečnou kapacitou 62 000 ks. Obě haly jsou identické s kapacitou 31000 ks brojlerů. Výkm kuřecích brojlerů je realizován na hluboké podestýlce. Výkmové haly byly v nedávné době rekonstruovány z bývalých objektů chovu skotu na stáje pro výkm brojlerů. Krmení brojlerů je zajištěno suchými krmnými směsmi, umístěnými ve venkovních ocelových silech. Krmení uvnitř stájí je zajištěno samostatnými krmnými liniemi s jednotlivými krmnými místy. Napájení je zajištěno napájecími liniemi s kapátkovými napáječkami. Vytápění hal je zajištěno automaticky, topným médiem je zemní plyn, přivedený k jednotlivým stájím plynovou přípojkou. Ventilace všech objektů je nucená, podtlaková, řízená klimapočítačem. Odvoz vyprodukované drůbeží hluboké podestýlky je zabezpečen provozovatelem. Hnůj je uložen na polním hnojišti provozovatele do využití při polním hnojení. Roční obrátkovost provozu -6 - 7 výkmových cyklů/rok Celková roční produkce vykmených kuřat při předpokládaných 4% úhynech je přibližně 760 t živé hmotnosti brojlerů za rok. Primárním vstupem do provozu je navážení jednodenních kuřat na začátku výkmového cyklu. Sekundárními vstupy jsou pak potřebné energie (elektrická energie, zemní plyn), dále pak suroviny (voda, krmivo, veterinární přípravky, technologické díly a celky a podobně)
4. Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 k zákonu
6.6.a
5. Popis surovin, pomocných materiálů a dalších látek
Jako stelivo je využívána stelivová sláma a rašeliny používané. Celková roční spotřeba slámy nebo rašeliny představuje cca 100 -120 t/rok
6. Popis energií a paliv
Beze změn
7. Popis zdrojů emisí
Vyjmenovaným stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší podle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší jsou výkmové haly.
8. Množství emisí do jednotlivých složek životního prostředí
Nejvýraznějšími emisemi jsou emise amoniaku. Součástí produkce emisí do ovzduší jsou i pachové látky, které jsou s chovem drůbeže vždy spojeny. Celková základní vypočtená produkce amoniaku z provozu celé farmy (včetně produkce z hnoje a zapravení do půdy) je kvantifikována na úrovni 13,02 t/rok (jedná se o základní hodnotu, která je dále snížena použitím snižujících referenčních technologií). Výpočet roční produkce amoniaku byl proveden dle stanovených emisních faktorů. V provozu jsou zavedeny Referenční a snižující technologie emisí amoniaku, které významně snižují emise amoniaku (viz provozní řád příloha č. II.).
9. Popis zdrojů hluku, vibrací, neionizujícího záření
Beze změn
10. Popis dalších vlivů zařízení na životní prostředí
Beze změn
11. Popis technologií a technik určených k předcházení nebo omezení emisí ze zařízení
Beze změn
12. Popis opatření k předcházení vzniku, k přípravě opětovného použití, recyklaci a využití odpadů
Beze změn

13. Popis opatření k měření a monitorování emisí vypouštěných do životního prostředí
Měření emisí dle zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší není u chovů hospodářských zvířat vyžadováno. S dalším monitoringem se u posuzovaného provozu nepočítá. Provozovatel počítá s předložením vypracovaného Provozního řádu podle zákona o ochraně ovzduší, kterým se bude řídit.
14. Porovnání zařízení s nejlepšími dostupnými technikami (BAT)
Provozovaná technologie ustájení odpovídá referenční technologii – ustájení kuřecích brojlerů na hluboké podestýlce, uvedené v BREFu. Navržená opatření pro snížení emisí vedou ke zlepšení současného stavu.
15. Žádost o výjimku z úrovně emisí spojených s nejlepšími dostupnými technikami
NE
16. Popis opatření k zajištění plnění povinností preventivního charakteru
Beze změn
17. Přehled případných náhradních řešení k navrhovaným technikám a opatřením
18. Charakteristika stavu dotčeného území
Beze změn
19. Základní zpráva
NE